Δήλωση επιδόσεων αρ.

ΔΕ αρ./DoP-Nr. OC0113B

ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΚΟΛΛΗΣΗ

1. Κωδικός τύπου προϊόντος: OTTOSEAL® S 113

2. Αναγν. αριθ.: Για αριθμό παρτίδας, βλ. συσκευασία προϊόντος

3. Σκοπός χρήσης: Γεμιστικό αρμών σιλικόνης 1 συστατικού, ουδέτερης δέσμευσης, σφραγιστικό για χρήση σε πρόσοψη και για υαλοπίνακες, τύπος **F EXT-INT CC 25 LM** και **G CC 25 LM**, προετοιμασία A, υπόστρωμα: γυαλί, αστάρωμα: OTTO Cleanprimer 1226

4. Κατασκευαστής: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing

5. Πληρεξούσιος: -

6. Σύστημα αξιολόγησης αντοχής επιδόσεων: 3 συν 3

7. Εναρμονισμένο πρότυπο: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 2: 2012-12

8. Κοινοποιημένος οργανισμός: Το ίδρυμα SKZ Tecona GmbH (αρ. NB 1213) διενήργησε τις πρώτες δοκιμές ως κοινοποιημένο εργαστήριο δοκιμών στο σύστημα 3 και συνέταξε την έκθεση δοκιμών.

9. Βασικά χαρακτηριστικά:

Βασικό χαρακτηριστικό		Επίδοση	εναρμονισμένες τεχν. προδιαγραφές
1/2-1	Συμπεριφορά σε πυρκαγιά	E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 2: 2012-12
1/2-2	Εκπομπή επιβλαβών για την υγεία και το περιβάλλον χημικών ουσιών	NPD	
Υδατοστεγανότητα και αεροστεγανότητα			
1/2-3	Σταθερότητα	≤ 3 mm	
1/2-4	Απώλεια όγκου	≤ 10%	
1-5	Συμπεριφορά σε έλξη, δηλαδή παραμόρφωση υπό προένταση μετά τη βύθιση σε νερό	NF	
1/2-7	Ιδιότητες έλξης / τέμνον μέτρο σε ψυχρό κλίμα (στους -30 °C)	≤ 0,9 MPa	
1/2-8	Ιδιότητες έλξης υπό προένταση σε ψυχρό κλίμα (στους -30 °C)	NF	
2-10	Πρόσφυση/παραμόρφωση υπό την επίδραση θερμότητας, νερού και τεχνητού	NF	
2-11	Μέτρο συνεκτικότητας	≥ 60%	
1/2-20	Ανθεκτικότητα – πρόσφυση/παραμόρφωση σε διαφορετικές θερμοκρασίες	NF	

Δήλωση επιδόσεων αρ.

ΔΕ αρ./DoP-Nr. OC0113B

10. Οι επιδόσεις του προϊόντος βάσει των σημείων 1 και 2 αντιστοιχούν στις δηλωθείσες επιδόσεις βάσει του σημείου 9.

Υπεύθυνος για τη σύνταξη της δήλωσης επιδόσεων είναι αποκλειστικά ο κατασκευαστής κατά το σημείο 4.

Υπεγράφη εκ μέρους του κατασκευαστή και στο όνομα αυτού από τους:

Fridolfing, 21/10/2021

Nikolaus Auer
Διευθυντής Τμήματος
Τεχνολογίας εφαρμογών και Ανάπτυξης

Isabella Schubert
Πτυχιούχος βιομηχανικός μηχανικός
Βοηθός Διευθυντή Τεχνολογίας εφαρμογών και Ανάπτυξης

[gr]

NF = no failure/επιτυχές

NPD = no performance determined/δεν εντοπίστηκε απόδοση

Επεξήγηση της αρίθμησης των βασικών χαρακτηριστικών:
Τα πρώτα ψηφία πριν από το ενωτικό αφορούν την εκάστοτε ενότητα του προτύπου EN 15651 για το οποίο επεξηγείται η απόδοση (π.χ. το «1-3» αφορά την επεξήγηση της απόδοσης σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 15651-ενότητα 1 για τη «σταθερότητα»). Σε περίπτωση που οι διαφορετικές ενότητες του προτύπου DIN EN 15651 παρουσιάζουν την ίδια οριακή τιμή για το ίδιο βασικό χαρακτηριστικό, τότε οι αριθμοί των σχετικών ενοτήτων του προτύπου DIN EN 15651-σειρά προτύπου αναγράφονται πριν από το ενωτικό και διαχωρίζονται με μια κάθετο (π.χ. «1/2/3-3 = σταθερότητα: ≤ 3 mm»).
Ο αριθμός που ακολουθεί το ενωτικό αφορά το εκάστοτε βασικό χαρακτηριστικό και αντιστοιχίζεται συγκεκριμένα σε αυτό.